 Classifi	

Applicat	ion No.	•
----------	---------	---

10/632,427

Examiner

Applicant(s)

MARUCHI ET AL.

Art Unit

Patrick H. Mackey

						- 18	SSU	E C	LAS	SIFI	CA	FION	J						
		ORIGIN	AL				1					CROSS	REFER	ENCE(S	S)				
CL	ASS		SUBCL	ASS	C	LASS				SI	JBCLAS	S (ONE	SUBCL	ASS PI	ER BLO	CK)			
2	70		58.3	3		270	58	.07		T						T			
INTE	RNATIO	NAL CI	ASSIFIC	CATION		254		28											
3 2		с	11/				•												
) <u> </u>	3																		
			/																
			/																
			1																
			1																
	(Assi	istant E	xamine	r) (Da	ate)				CK M	The second second	V V V V V V			1	Total C	Claims O.G.	s Allo		13 o.g.
							Pi		W EX	AMIN	er Er					t Claim	(s)		rint Fi
(L	egal In:	strume	nts Exa	miner)	(Date	e)		(Pri	mary Ex	aminer)		(Date)				1			3
														900 340		1			ુ
	Claims	renu	mbere	d in the	sam	e orde	er as p	reser	ited by	/ appli	cant	o c	PA		ΠТ	.D.			R.1.4
						l	I —	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1		200000000000000000000000000000000000000	l			1	_	1.1.1.1.1.1	-:-1	_ I _
Final	Original		Final	Original		Final	Origina		Final	Origina		Final	Original		Final	Origina		Final	rigina
	original 1		Final	ک Original		Final	Original		Final	Coriginal Original		Final	Criginal		Final	Original	-	Final	
Final	11		Final	31		Final	61		Final	91		Final	121		Final	151	-	Final	18
			Einal	31		Final	61 62			91 92		Final	121 122		Final	151 152	_	Final	18
	1 2			31		Final	61		Final	91		Final	121		Final	151		Final	18 18 18
	1 2 3		1	31 32 33		Final	61 62 63		ir en	91 92 93		Final	121 122 123		Final	151 152 153		Final	18 18 18
	1 2 3 4 5 6		1 2 3 4	31 32 33 34 35 36		Final	61 62 63 64 65 66		ir ec	91 92 93 94 95 96		Tinal	121 122 123 124 125 126		Final	151 152 153 154 155 156		Final	18 18 18 18 18
	1 2 3 4 5 6 7		1 2 3 4 5	31 32 33 34 35 36 37		Final	61 62 63 64 65 66 67		Final	91 92 93 94 95 96		Final	121 122 123 124 125 126 127		Final	151 152 153 154 155 156 157		Final	18 18 18 18 18 18
	1 2 3 4 5 6 7 8		1 2 3 4 5 6	31 32 33 34 35 36 37 38		Final	61 62 63 64 65 66 67 68		In In	91 92 93 94 95 96 97 98		T In a	121 122 123 124 125 126 127 128		Final	151 152 153 154 155 156 157 158		Final	18 18 18 18 18 18 18
	1 2 3 4 5 6 7 8		1 2 3 4 5 6 7	31 32 33 34 35 36 37 38 39		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69		T.	91 92 93 94 95 96 97 98 99		in i	121 122 123 124 125 126 127 128 129		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159		Final	18 18 18 18 18 18 18 18
	1 2 3 4 5 6 7 8 9		1 2 3 4 5 6 7 8	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70		<u>E</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18
	1 2 3 4 5 6 7 8		1 2 3 4 5 6 7	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70		<u>E</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		E III	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		1 2 3 4 5 6 7 8 9	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70		E CL	91 92 93 94 95 96 97 98 99		E III	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160		Fina	18 18 18 18 18 18 18 18 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73		<u>ir</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104		E II	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74		ir.	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104		E II	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75		<u>ir</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76		E LL	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106		E LI	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77		<u>ir</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107		E LI	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77		ir.	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80		<u>ir</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110		E LI	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77		<u>e</u>	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167		Final	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1